In	idex	of C	laims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
09/843,000	PAGANO ET AL.
Examiner	Art Unit
Sharmila S. Gollamudi	1616

√	Rejected	
=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L_	<u> </u>				J		Щ.	<u> </u>
		ı								
Cla		 —			!	Date	<u> </u>	ı —		_
_	Original									
Final	эi	1/3/07			ŀ					
i E	Öriç	₽								1
1	0									
	1	Г								\Box
	2	\Box								П
	3							1	\vdash	П
	4	 		-		-		-	\vdash	\vdash
	1 2 3 4 5 6	-						-	 	Н
-	6	-					-		-	\vdash
	- } -		_	-		-		-	┝	\vdash
-		_	-		-	-	-	-		
	9			-	_	-	_		_	
	8 9 10		_				_			
L	19		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		Ш
	11	Щ		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>		Ш
L	11 12 13	L_		_	_	_	<u> </u>			Ш
L	13						<u>L</u>			
	14						L			
1	15									
	14 15 16					<u> </u>				
	11	П	<u> </u>	Г	\Box	I		Г	П	
			_	\vdash	\vdash		-			Н
	19		\vdash	_	_	\vdash	\vdash	_	<u> </u>	\vdash
	20		_	 	 		-	 	-	Н
	21			-		-			-	Н
<u> </u>	-5-	-		-	-					\vdash
	24			 	 					\vdash
	2				-	·				Н
	-21-	_	_	├			-			\vdash
}	28			 			├		\vdash	Н
	20									Н
	4	_		ļ			ļ		<u> </u>	\vdash
	<u> 28</u>		_	<u> </u> _	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	ᆸ
	29	L.		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	30				<u> </u>					Ш
	3			<u>L</u> .	<u></u>	<u></u>	<u>_</u>	L	匚	Ш
	32					_	_	L	_	Ш
	3₿						L			Ш
	3₿				L	L	L	L		
	35					L	L			
	36				i	L				
	18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 30 31 32 33 35 36 37 38 39			I		<u> </u>	<u> </u>	Γ		
	38			_						П
	39							Γ		П
	40					Г	Γ-	<u> </u>		П
	41	П	_		_				П	П
	42	П							Г	
	43						\vdash	l –	Г	\vdash
	44							\vdash		\sqcap
	40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 4		_			\vdash	_	\vdash		Н
	46					-	\vdash	\vdash		Н
	- 1 5-			\vdash	\vdash	\vdash	├		-	$\vdash \vdash$
-	1/2	\vdash	-		-		-		-	$\vdash \vdash$
	<u> Ta</u>	\vdash		-	 	-		\vdash		$\vdash\vdash$
	क	-	\vdash				\vdash	├	\vdash	\vdash

Cla	aim	Γ.]	Date	9			
		m	Г	Г						
Final	Original	1/3/07								
	52									
	53	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>				<u> </u>
	54		<u> </u>	L.		ļ	ļ			
<u> </u>	55			_		<u> </u>	<u> </u>	_		_
	50					-	<u> </u>	<u> </u>		-
\vdash	58	H				\vdash	_	-		\vdash
	59							-	-	
	60	-		H		\vdash	\vdash		_	
	61	/				_		$\overline{}$		
	612									
	6 B									
	64	\checkmark	L			ļ				L
	65	,	L			<u> </u>				
	51 52 53 54 55 56 57 58 60 61 62 68 66 67 70 71 72 73 74 75 77 78 79 80 81 82 83	V	_			L	_			
	67	-	<u> </u>	<u> </u>	-	_	_			
	60	~		<u>-</u>				_	<u> </u>	<u> </u>
_	7	 		<u> </u>		_	<u> </u>	├		
	#	-		-	_	-	<u> </u>	┝		
7 = 3	72				11711				7 - 17	
	73	1	ř						-	
	7 4			_						
	75									
	76		<u> </u>					L		
	77		_			<u> </u>	_	L		
-	78	~				<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	
	1	-	_			<u> </u>		\vdash		
	81	/	<u> </u>			-	<u> </u>	\vdash	\vdash	
	82	V			_	-		<u> </u>	\vdash	-
	83	\checkmark					_			-
	84 85	V		İ						
	85	V								
	86 87 88 89 90	V					L_			
	87	Y					_	L		<u>_</u>
	88	~		_	_	_	_			_
	89	H	_	-	_					
	91	\vdash	-	\vdash	_	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
	92	\vdash	\vdash	┝─		-		\vdash		
	93	Н		\vdash	_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	94	\vdash	Т	┢	Т		H			
	95					\vdash				-
	96							$\overline{}$		
	97		L.							
<u> </u>	98		ļ	Ĺ		_	L	匚		L
	99	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>	L		

Cla	aim	Date							\neg	
		•								П
Final	Original									
	101 102									П
	102								-	
	103									
	104 105									
	105					L_				
	106						<u> </u>			
	107 108		_	_		_				\vdash
	108		_	_						$\vdash \dashv$
	109 110		\vdash	_						\vdash
	111		-			-				
	112	ļ	\vdash					-	-	Н
.	112 113		Н	_	H			-		\vdash
	114	 		-	 	┢═		 -	 -	
	115				\vdash	\vdash		\vdash	 	\vdash
	116					-	\vdash			
	117						_	_		П
	118									
	119									
	120									
	121									
	122	<u>L</u> _					<u> </u>	<u> </u>		
	121 122 123 124 125	<u>L</u>			<u>L</u>		<u> </u>	ļ	L	Ш
	124	_			_	_	_	_	<u> </u>	Ш
	125	<u> </u>			<u> </u>		 	ļ	ļ	\square
	126	<u> </u>		<u> </u>				-		\vdash
	126 127 128	<u> </u>			<u> </u>	-	-			\vdash
	120	<u> </u>			-	\vdash			-	\vdash
	129 130 131 132				-			-	-	Н
	131	-			┢	-	-		┢	H
	132	-			\vdash	-	\vdash			Н
	133	m		_	Т					П
	134 135						Г			П
	135									
	136									
	137 138	L.			_	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	138				L	_	<u> </u>	_	L_	Ш
	139	L.			ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	140	<u> </u>	ļ		L	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
	141	<u> </u>	-				<u> </u>	 	-	$\vdash \vdash$
	143					├	<u> </u>	 	⊢	\vdash
	144				 		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	145		H		\vdash	\vdash	-			\vdash
	146	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	-	\vdash
	147		-		 	<u> </u>	\vdash	Ι	 	Н
	148	 			-	۲			\vdash	H
	149	Т			\vdash	\vdash	Г	Т	Ι	П
	150	Г			Ι.	Γ-	Г	Г	Γ	П